植物名實圖考

植物名實圖考敘

易曰天地變化草木蕃明于剛交柔而生根荄柔交剛而生枝葉其蔓衍而林立者皆天地絪緼之氣所隨時而發不擇地而形也然先王物土之宜務封殖以

家民用豈徒入棠而已哉衣則
麻桑食則麥菽茹則蔬果
財包竹木安身利用之資咸取
給焉厚天下不可一日無則植物
較他物爲特重其名暌於周禮
之實哉盖存孫象至實斯著

其名三百六十品中殆各產列嗣是別錄圖經代有增益綱目晚出羅列尤繁頤至書類皆旁及五材兼收十劑胎卵濕化紛綸畢陳求其專狀草木咸一家言如賈思勰之要術周憲

至之散莖跡而易得豈其淺之所
短而材力之未逮歟抑拘於至業
圍於其方未嘗遊觀宇宙之蹟
品彙之塵而知至切於民生日用
者至利且便也瀹齋先生具蓋世
才宦遊半天下獨有見於爲而思

以俞民之瘼所讀四部書苟有涉於水陸草木者靡不劄而錄之名目長孫殁後乃出其生平所耳治目驗者以印証古今稱其於色別其性味者詳論定纂繪成書曰植物名實圖攷所由色學美

膏稿之冠時為本草 特闢之書也夫天下名實相副者少矣或名同而實異或實異而名飛先生於是區區者且決疑糾誤毫髮無少假等而上之存閱方人治之大要綜核尚何如耶 讀者由此以窺先生之

學之會與政之所以得醫國甦民者莫不咸在僅固為岐黃之功臣則猶淺矣若夫醫學未前民衆仍負向于金匱方之作為衛生請命焉尤其發乎至仁而以天地之心為心也然則是書之益于

學哉余不敏嘗付言爲頌緣季用言所在故序刻之以廣其傳

道光二十有八年歲次戊申三月清明後五日蒙自陸應穀題於太原府署之退思齋

植物名實圖考總目

固始吳其濬著
蒙自陸應穀校刊

第三十四卷
木類三十種
第三十五卷
木類六十六種
第三十六卷
木類五十一種
第三十七卷
木類三十二種
第三十八卷

木類三十九種

植物名實圖考卷之一

固始吳其濬著
蒙自陸應穀校刊

穀類



胡麻

胡麻即巨勝本經上品今脂麻也昔有黑白二種今則有黃紫各色宜高阜沙壖畏潦油甘用廣其枯餅亦可糞田養魚葉曰青蘘花與稭皆入用

雩婁農曰一飯胡麻幾度春此道人服食耳非朝饔而夕飧也東坡服胡麻賦序謂夢道士以茯苓燥當襍胡麻食之且云世間人聞服脂麻以致神仙必大笑然其性實熱宋人說部有謂久服巨勝乃至發狂欲殺人其烈同於丹石則蘇子之言亦未可盡信獨其功用至廣充腹耐饑飴餌得之則生香腥羶得之

則解穢以爲油則性寒去毒而藥物恃以爲調其枯美田疇亦可救荒說者云大宛之種隨張騫入中國其語無所承然宜暵而畏濕特甚元人賦云六月亢旱百稼槁乾有物沃然秀於中田是爲胡麻外白中元又俗言芝麻有八拗謂雨暘時薄收大旱方大熟開花向下結子向上炒焦壓榨才得生油膏車則滑鑽鍼乃澀觀此數端可知其性



大麻

大麻本經上品救荒本草謂之山絲苗葉可食一名火麻雄者爲枲又曰牡麻雌者爲苴麻花曰麻蕡又曰麻勃麻仁爲服食藥葉根油皆入用滇黔大麻經冬不摧皆盈拱把

雩婁農曰麻爲穀屬舊說皆以爲大麻陶隱居剏爲胡麻而宋應星遂謂詩書之麻或其種已滅火麻子粒壓油無多皮爲粗惡布無當於穀斯言過矣月令以麻嘗犬周禮朝事之籩其實麷蕡蕡爲枲實亦曰苴豳風九月叔苴以食農夫說文作萉或作黂其無子者爲牡麻大抵古人食貴滑麻子甘潤南齊書紀

陳皇后生高帝之乳夢人以兩甌麻粥與之覺而乳足則齊時尚以爲飯食醫心鏡亦云麻子仁粥治風水腰重等疾研汁入粳米煮粥下葱椒鹽豉食之葢麻子不以入食始於近代若其衣被之功則與苧並行周官專設典枲以隸冢宰績麻漚麻婦子所事三代以前卉服未盛蠶織外舍麻固無以爲布聖人以純爲儉葢紉絲之功省於緝縷後世棉利興不復致精於麻豈古之布必粗惡哉今之治苧葛者纖細乃能納之筒中紡麻者何獨不能夫一物之微而衣人食人如此何乃屏之粒食之外詩云雖有絲麻無棄菅蒯昔與絲伍今乃芥視又苘麻利重競

植於田而斯麻播植益稀物理盛衰良可增慨古之觕不如今之細古之拙不如今之巧而天地之生物亦日出不窮移人情而省人功者凡物皆然執今人之所嗜以訂古人之所食是猶以不火食之蠻貊而較中國鼎火烹飪之劑也豈有合歟



薏苡

薏苡

薏苡仁本經上品江西湖南所產頗多北地出一種草子即圖經所云小兒以線穿如貫珠爲戲者蓋雷斅所謂糯米也與薏苡仁相似不可食

雩婁農曰薏苡明珠去瘴癘而來萋斐然服食幾何乃以車載耶五嶺間種之爲田余擲之廡砌輒秀而實非難植者帝王世紀載有莘氏呑薏苡而生禹此與芣苢宜男之說相類逸周書西戎獻桴苡其實若李今南方候暖薏苡高如木實形似李但小耳說詩者或以桴苡爲芣苢然二者今皆爲孕婦禁方矣



赤小豆

赤小豆

赤小豆本經中品古以爲辟瘟良藥俗亦爲餛沙餡色黯而紫

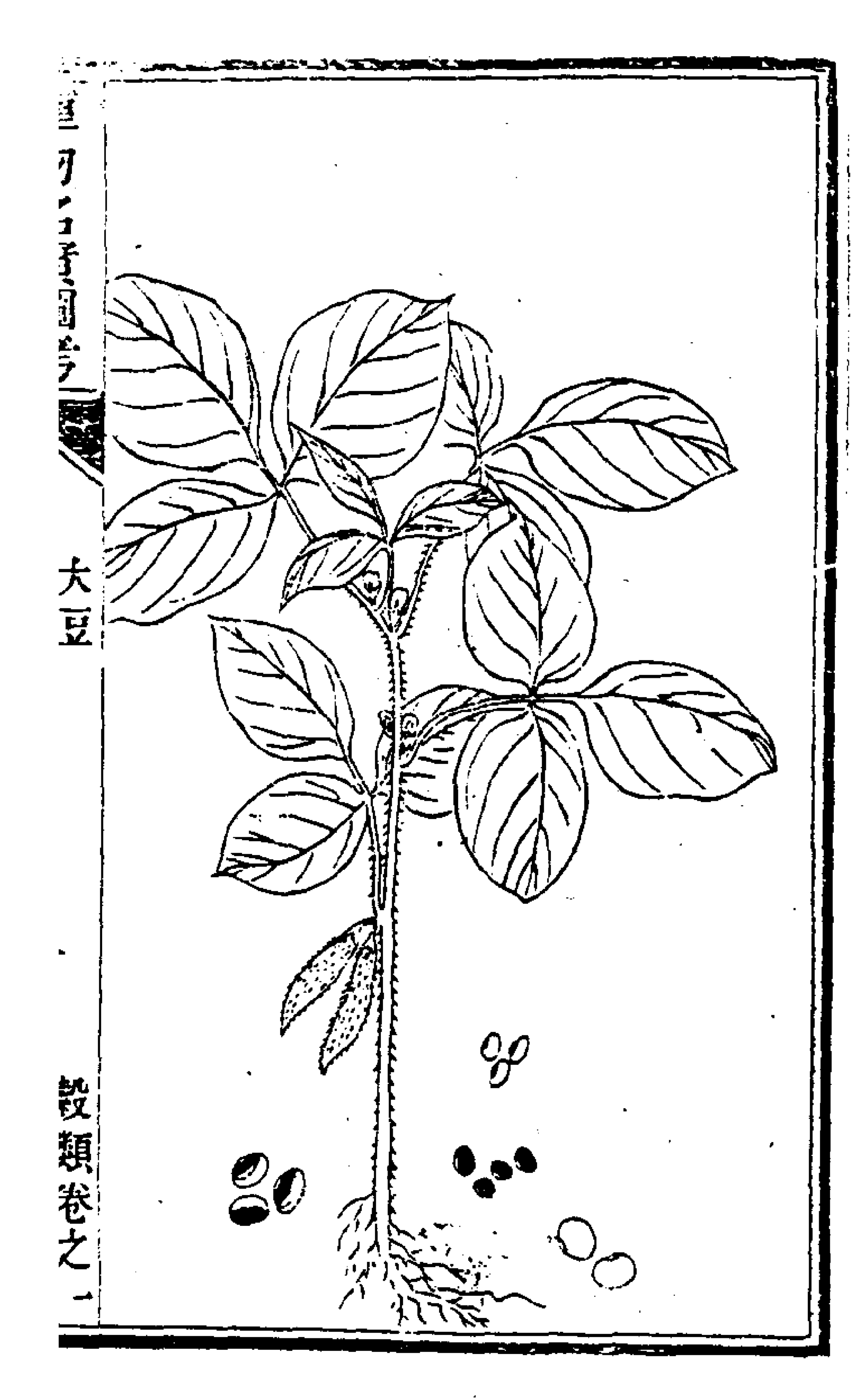
醫肆以相思子半紅半黑者充之殊誤人病

白綠小豆



白綠小豆 花小豆

赤小豆以入藥特著其白綠二種亦可同米爲飯雲南呼爲飯豆貧者煮食不糝米也其形微同菉豆而齊近方然唯赤者作飯色味香皆佳又有羊眼豆茷科豆色綠有黑暈又彬豆色褐螞蚱眼色黃白皆小豆類


大豆
穀類卷之一

大豆

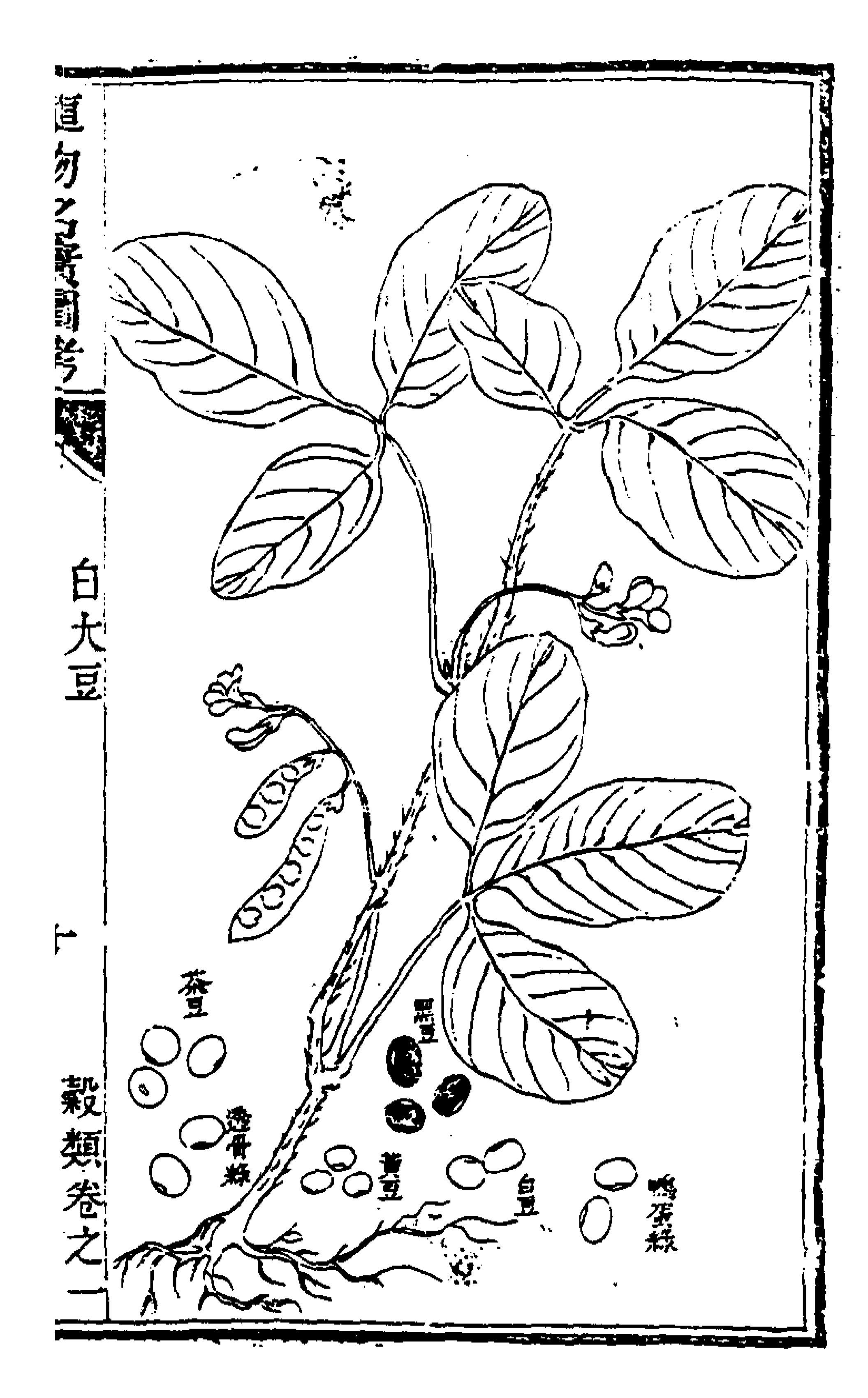
大豆本經中品葉曰藿莖曰萁有黃白黑褐青斑數種其嫩莢有毛花亦有紅白數色豆皆視其色以供用

雩婁農曰古語稱菽漢以後方呼豆五穀中功兼羹飯者也黑者服食棧中上料若青黃白皆資世用夫飯菽配鹽炊萁煎藿食我農夫獨殷北地而倉卒濕薪饑寒俱解咄嗟煮末齊靡相高沙餅翠釜同甞酥腴耳淮南製腐理宜必祭清吏所甘同乎宰羊若浸沐生糵未原其始大豆黃卷或權輿焉明陳嶷豆芽賦曰有彼物兮冰肌玉質子不入於污泥根不資於扶植金芽

寸長球甤雙粒匪綠匪青不丹不赤白龍之鬚春蠶之贅信哉

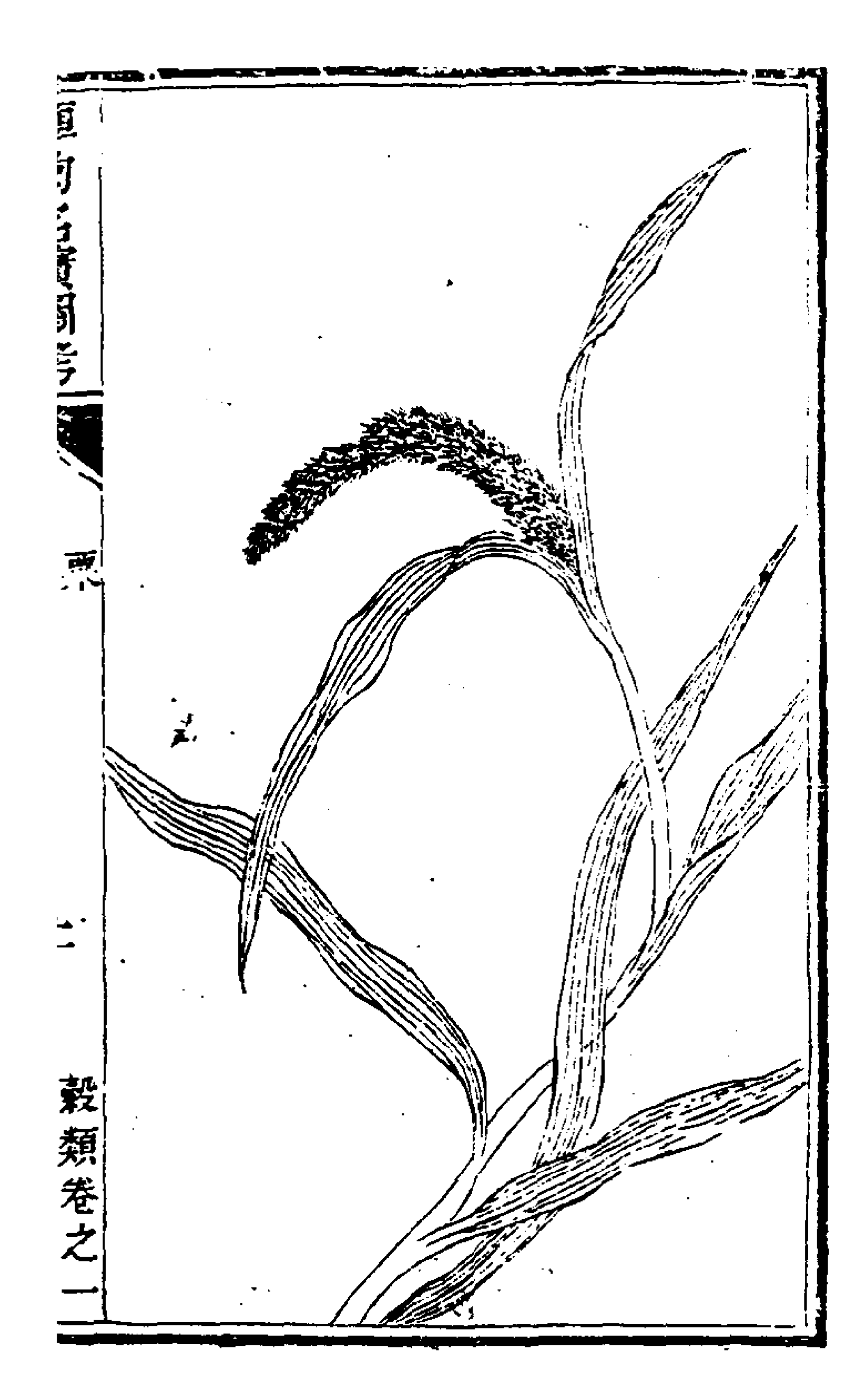
斯言無慙其實

白大豆



大白豆

大豆昔人多以爲即黃豆然自是兩種大豆花如稨豆有黃白各色豆有白者黃者綠者褐者黑者綠有透骨鴨蛋等名市中以爲烘青豆者是褐者俗曰茶豆形長圓大抵皆炒以爲茶素種者皆於蜀秫隙地植之不似黃豆用廣黃豆今俗呼毛豆種植極繁始則爲蔬繼則爲糧民間不可一日缺者其花極小豆色黃或有黑臍形微扁亦有大小早遲各種聚而觀之乃能詳辨



粟

粟別錄中品諸說即粱之細粒者一類而種各異固始通呼寒粟耐旱而遲收凡畏水之地伏潦後始種之北地惟以粱與粟爲粥飯故獨得穀名齊民要術謂今人專以稷爲穀具載晚早數十種有赤粟白粟蒼白稷諸名則名粟者即稷矣爾雅注以江東呼粟爲粢釋稷謂粟爲稷其來已古考說文嘉穀實曰粟蓋兼禾黍今之粟專屬此種與古異其種名尤繁北諺曰百歲老農不識穀種爲粱粟言也俗語簡質渾曰小米而穀種益難辨姑以俗之呼粟者圖之既與粱有別而方言無呼此爲稷者

泥古則不能通俗故仍標粟名

小麥



小麥

小麥别錄中品廣雅云大麥牟也小麥來也土燥亦燥土濕亦濕南北不同故貴賤異

雩婁農曰此物大熱何故食之此西方人語本草無是說也近世醫者多以麥性燥戒病者勿食北人渡江三日不餐麪卽覺骨懈筋弛夫豈有患熱者哉大抵穀種皆藉熱蒸而成稻之新也濕熱尤甚風戾而廪之經時卽平和滋益矣北之麥南之稻人所賴以生然稻能久藏所耗少麥經歲則蟲生其色黑故俗呼曰牛簸揚輒減十之二三穀之飛亦爲蠱爲麥蛬也三十年之蓄倘稻

而不尚麥者以此余既為麥事謗而並及之

大麥

大麥

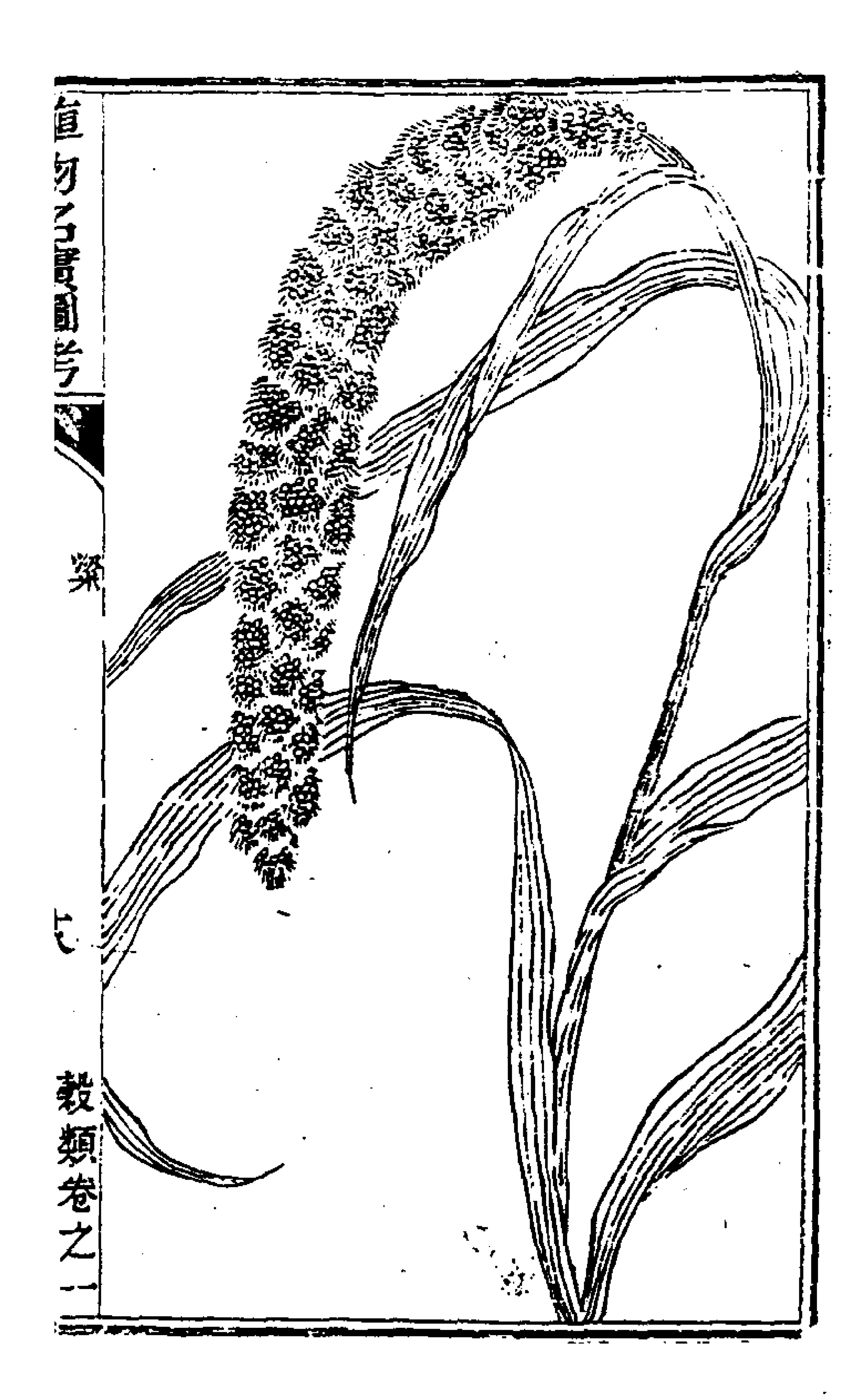
大麥別錄中品陶隱居謂爲稞麥唐本草遂云出關中卽青稞麥本草拾遺巳斥之今青稞出西北塞外性黏尤寒與大麥異種大麥北地爲粥極滑初熟時用碾半破和餹食之曰碾黏子爲麵爲餳爲酢爲酒用至廣大小麥用殊而苗相類大麥葉肥小麥葉瘦大麥芒上束小麥芒旁散諺曰穀三千麥六十得時之麥粒逾六十此其數矣



穬麥

穬麥別錄中品蘇恭以爲大麥陳藏器以爲麥殼圖經以爲有大小二種言人人殊今山西多種之與大麥無異熟時不用打碾仁即離殼但仁外有薄皮如麩打不能去山西通志穬麥皮肉相連似稻土人謂之草麥造麵用之亦有碾其皮以食者考齊民要術穬麥大麥類早晚無常九穀考以爲大麥之别種是也說文穬芒粟也麥爲芒穀不應此種獨名穬西北志書多載露仁麥似即穬麥又或以爲青稞說文稞穀之善者一曰無皮穀青稞與穬麥迥異然皆不需碾打而殼自落疑穬麥即稞麥

一聲之轉而青稞以色青獨著唐書謂吐蕃出青稞而齊民要術已有青稞之名與穬麥用同蓋外國方言皆無正字如山西之呼莜呼油皆本蒙古人語而作唐書者以中國之產譯爲青稞非必來自外國也天工開物謂穬麥獨產陝西一名青稞卽大麥隨土而變皮成青黑色此則絲雜聽斷不由目覩也



粱

粱別錄中品種有黃白青各色蘇頌謂粟粱一類粟雖粒細而功用無別是以粒大者爲粱細者爲粟李時珍謂穗大而毛長粒粗者爲粱穗小而毛短粒細者爲粟其說相符然二者逈別而種尤繁今北地通呼穀子亦有粘不粘之分氾勝之書粱爲秫粟也西北皆呼小米固始呼粟爲野人毛正省其形其稈爲秫牧者以其豐歉爲繁贏也

雩婁農曰穀粟皆粒食總名周禮注以粟爲稷齊民要術從之蓋以稷爲穀長故獨以粟名後世以穀爲粱以粟爲粱之細穗

者此自俗間稱謂不可以訂古經也秫爲粱粟之黏者說文以爲稷爾雅注以爲粟圖經以爲黍古今注以爲稻說各不同按糯爲稻之黏者而他穀之黏者亦多曰糯卽藥韋亦然則秫似亦可通稱也

穞豆

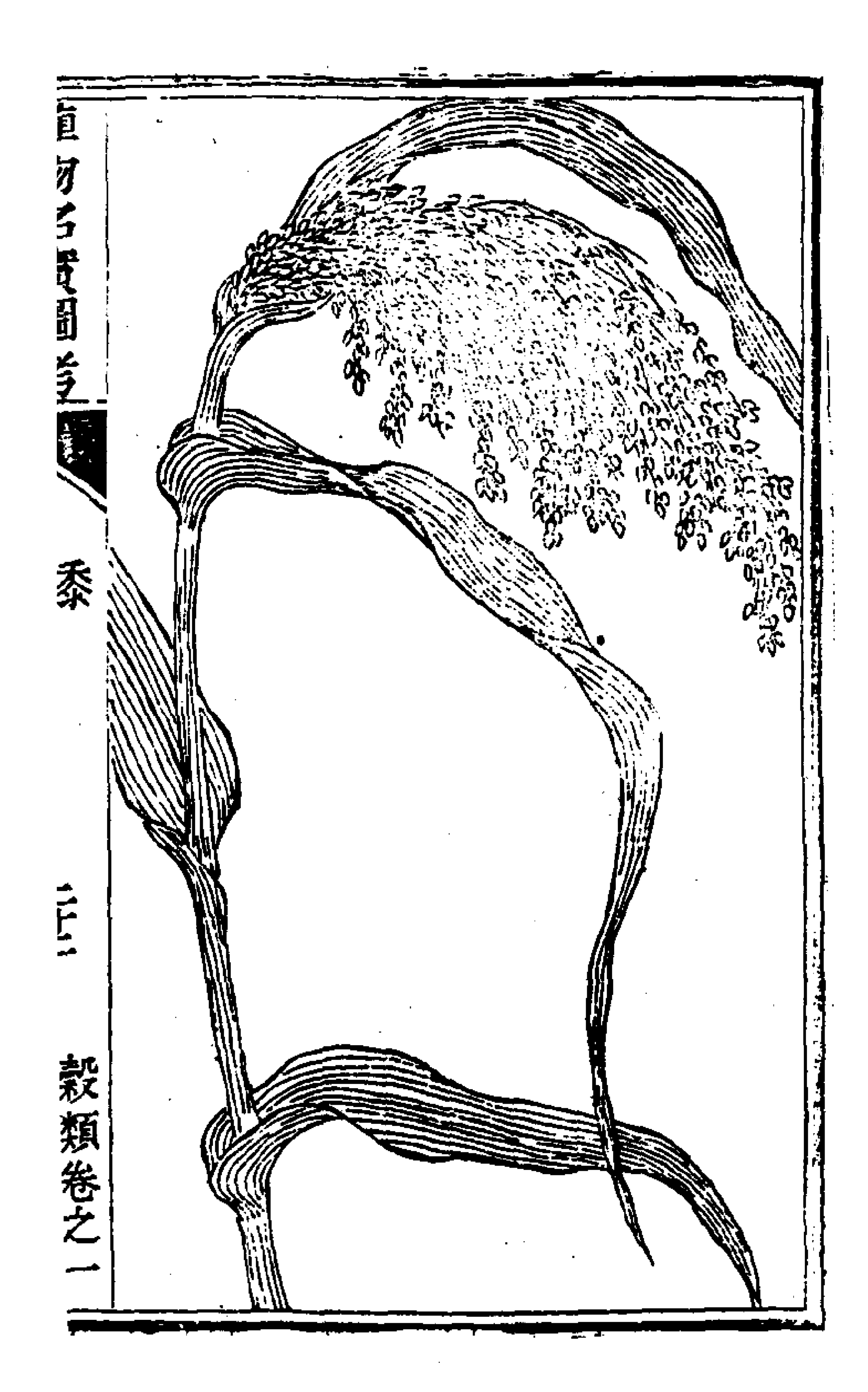


藊豆

藊豆別錄中品卽蛾眉豆白藊豆入藥用餘皆供蔬或云病瘧者食之卽發蓋卽陶隱居所謂患寒熱者不可食之義

雩婁農曰藊豆供蔬供餌佳矣觀其矮棚浮綠纖蔓紫紅髡眼臨溪蛩聲在戶新苞總角彎莢學眉萬景澄清一芳搖漾楊誠齋詩白白紅紅偏豆花秋郊四眺此爲情極若乃凄霖苺長潸颸籜隕破莢零落亂葦欹橫斷橋潰港枯樹孤根無數犀纏有限條達迻花色宛餘莢棱高豆葉黃野離離當此之時何以堪之夫繁華滿徑易於推排冷秀棲園難爲淡泊天寒翠袖倚竹

獨憐陌暖金鉤採桑成曲況復秋蕣漸老頂豆將萁除架何時
拋藤焉徃蟲聲不去雀意何如縱此流連豈殊寂寞哉



黍

黍別錄中品有丹黍黑黍及白黃數種其穗長而疎多磨以爲餻苗可爲帚京師所謂黍于條帚也

雩婁農曰黍稷盛於西北河南朔已不徧植江左南渡議禮諸家固無由覩其狀而嚌其味也內則飯黍稷稻粱黍玉黏近世亦不甚以爲飯而糗餌粉餈則資之我

朝祀事薦黍薦稷尚方有打糕餻糜之擣之法如餻白者比玉黃者侔金五月五日薦角黍以黍作之不用穤也丹黍秬黍北方亦種之而黃白者用廣稷有赤白黃黑數種而穄黃色者多

京師有攤於衢而負以售者計錢多少剸之呼曰切餻蓋以黍與豇豆和合爲之稷則通呼爲穈亦曰穄黃者獨曰黃米與唐本草符民間以爲飯且釀又搏爲饅首而空其中形如鐘曰黃米麪窩窩皆穄黏之製也黍稷雖相類然黍穗聚而稷穗散亦以此別大抵南方以稻北方以麥與粱爲常餐黍稷則鄉人之食士大夫或未嘗取以果腹即官燕薊者偶食之亦誤認爲黃粱耳余所詢於輿臺者如此他日學稼倘諏於老農

說文黍禾屬而黏者也故黏字從黍黏或曰䵒說文引左氏不義不暱作不䵒黏也今謂物之膠滯者爲膩當作䵒又作𪏭爾雅𪏭膠也

注膠黏𥻆疏引方言𥻆䵒黏也釋文女一切則音同𥻆集韻音刃俗謂物之相凝著曰淖宜作𥻆𥼶或作𪏹音汝今乳鉢宜作此字又曰𪏹集韻黏也今通作紐飴餹有紐勁字宜作此字又曰𪏹集韻音護黏也今糊字俗作去聲讀宜作此字又曰𪏰廣韻音謹黏也與𥻆音相近又曰𪏩當與𥻆字通類篇乃禮切玉篇黏也又曰黏說文黏也集韻音胡一曰煮黍米及麪為䵚則餬口之餬可通或作粘黏糊𪎭𪏊䵒䵒又曰𪐀曰𪏘𪏘或作𪐩曰𪏺曰𪏆所以黏鳥曰𪏻音搏義同曰𪏁凡黏之字皆從黍則𪏭屬黏者無逾於黍矣其異名則曰㱡說文䅵也曰𪏸冀州謂之堅集韻作𪏸皆稴也而從黍則洵黍類矣說文𥝢黍屬引而者為稃則𥝢其稃黍氣其遺棄曰𥻆說文治黍

禾豆下濆菜也音菔或音愎其疎長之貌曰䅘集韻音鬆黍禾疏貌其香氣曰馝與秘同而香本字從黍則黍爲穀之最馨者歟其鼓皮爲黐其不黏則曰黐音釃覼從黍之字與音則其形狀性味不亦暸然不紊哉說文黎履黏也作履黏以黍米則古用黍黏正如今人以麥麪爲黏



稷

稷別錄下品陶隱居云稷米亦不識此北穀蘇恭始以穄爲稷朱子釋詩經稷小於黍各說以粘者爲黍不粘者爲穄姑以穄圖之直隸人謂黍稃生而有毛穄稃無毛其色於根苗可辨穄亦有粘者特不似黍之極黏耳近世九穀考廣雅疏證皆以高粱爲稷比音櫛字剷博無前已錄人長編以廣異聞但閎儒博辨之學與習俗相沿之語不妨並存穄音近稷農家久不知稷但知有穄高粱則不聞呼稷也黍性固粘而粗於粱穄小於黍而粗於黍山西以米爲餅祇呼爲黃以售於市或漉粉以粢求

蓋穀之賤者謂之疏食亦宜又湖南有一種稷子其形似稗與
黍穄粱粟皆不類通志據畫墁錄以爲粟殆宋時以舊說謂稷
爲粟故載筆仍曰粟耳今湘人皆曰稷無呼粟者北方之穄遺
種江湘正如宋蔡唐之裔播遷湖黔禮失求野此其類與但古
書不詳稷之狀究未敢遽信無差仍別圖湖南稷子以俟博考

湖南稷子



湖南稷子

湖南沿湖田多種稷五月上旬卽可收穫伏漲未來澤農賴之其苗實似北地水稗俗皆呼稷或稷踰江而變

雩婁農曰湖南志謂湘中舊不蒔雜穀遇旱潦無稻民卽無食有駐兵其地者令民納芻必以粟稗相率渡湖赴襄樊僦載以來費且重勞乃致其種漫布於磽确瀕湖而供其禾藁焉蓋以爲厲民也後歲凶遂藉以充腸而免道殣今瀕洞庭近牂牁水無防山無泉者皆蒔之其穗與北地粱粟稍異蓋人力不專也夫民可與樂成難與慮始非嚴其罰則令不行令行而游移牽

挈則民得其擾而不得其利褚衣冠伍田疇不及三年而易相則東里終爲藪尾矣江南沮洳水耕刀耨而藝粱粟者不乏收然則河北高卬之田旣宜麥菽矣其汙邪水潦所鍾獨不可以江南之種種之乎元時於畿甸開渠灌田其利甚鉅明季以轉漕阨留議復故蹟有倡爲風水之說者事遂寢今涞水潞水灤水洺水之傍皆有引以稼下地者擴而行之不在人爲哉李元則守長沙令民納粟米稈草事見畫墁錄又曰至今湖南無荒田粟米妙天下

烏臺筆補范陽督亢舊陂歲收稻數十萬石燕山叢錄房山石窩稻色白味香美爲飯雖盛暑經數宿不餲遵化州志稻

有東方稻雙芒稻虎皮稻糯有旱糯白糯黃糯河間府志膺時滄州會城縣地生野稻水穀二千餘頃燕魏民就食之邢臺志稻有紅口芒稻廣平府志府西引滏水灌田白粲不減江浙按畿輔通志所載如此今稻田益墳矣瀛莫之間是生旅稻鍾水阜物陂而稼之所收當何如耶



稻

稻

稻別錄下品曰糯曰粳曰秈凡宜稻之區種類輒別志乘所紀不可殫悉然細者粒光粗者毛長早者耐旱晚者廣收其大較也

粳中品

雩婁農曰本經不載稻別錄列下品說文沛國謂稬爲稻蓋糯性滯不易消故養生者愼食之抑大河以北宜麥粟民有終身不嘗稻者性亦弗喜中原九穀並用江以南則唯稻是飫注本草者以粳與秈皆附於稻爲下品殆未解古人意歟然生民一詩述后稷之穡曰荏菽曰禾役曰麻麥曰秬秠曰穈芑而獨不

及稌稻並粒食之始尚缺水耕火耨邪抑下地之稼其性果出黍稷下耶雖然稻味至美故居憂者弗食膏粱厭飫則精力委薾君子欲志氣清明固宜尚粗糲而屏滑甘别録厠稻於下品夫亦謂所以交於神明者非食味之道也

天工開物云五穀遺稻者以古昔著書聖賢皆在西北按職方氏并州宜五種幽州宜三種鄭康成注皆云黍稷稻雍州冀州獨宜黍稷然豳風穫稻豐年多稌汧渭之間未嘗無泥池也今渭南韓城爲關中上腴史記河渠書鄭國鑿涇溉鹵澤之田徐伯穿渭通漕肥地得穀而河東守番係言引汾溉

皮氏汾陰下引河溉汾陰蒲坂下實爲山西水利之始舊志聞喜臨汾文水產粳糯今太原晉水趙城霍泉稻田尤饒其緣滹沱汾澮州縣及沃泉曲沃以泉得名濫泉清源等處皆平地湧泉澗溪瀾汙無不穿地厮渠而塞外天鎮陽高大同亦間引溜灌注勺澤蹄涔借如甘醴然歲常苦暵夏潦未降經瀆千里輒不能濡軌惟漳沁所從來者高難瀦爲利聞河內舊有沁渠昔西門豹引漳灌鄴或疑沙壖地不可爲稼蓋未知西北所溉者大抵麥菽禾黍如澆園蔬俗曰飲田不盡稻生止水也蒲解間往往穿井作輪車駕牛馬以汲殆井渠之遺然不宜稻

雀麥

雀麥

雀麥唐本草始著錄救荒本草圖說極晰與燕麥與前人多合爲一種按爾雅蘥雀麥說文作爵麥別無異名郭注乃以爲即燕麥今燕麥附莖結實離離下垂尙似青稞雀麥一莖十餘小穗乃微似稌二種皆與麥同時而葉相似其實殊非麥類唐本草僅以催乳錄之又云一名燕麥他方祇云雀麥古謂食燕麥令人脚弱其性蓋下行但旅生穀實熟即落故古歌云道傍燕麥何嘗可穫醫者取其易生易落以治難產則二種應可通用或謂七發穱麥服處即此雀麥段氏說文注已駁之



青稞

青稞麥

青稞即莜麥一作油麥本草拾遺謂青稞似大麥天生皮肉相離秦隴以西種之是也山西蒙古皆產之形如燕麥離離下垂耐寒遲收收時苗葉尚有青者雲南近西藏界亦產或即呼為燕麥（麗江志誤以為雀麥）雜西聞見錄青稞質類麰麥莖葉類黍耐霜雪阿墩子及高寒之地皆種之經年一熟七月種六月穫夷人炒而舂麵入酥為糌粑今山西以四五月種七八月收其味如蕎麥而細耐饑窮黎嗜之性寒食之者多飲燒酒寢火炕以解其凝滞南人在西北者不敢餌也將熟時忽有稞粒皆黑者俗名

厭麥亟拔去否則雜入種中來歲與豆同畦則豆皆華而不實老農謂厭麥能食豆云滇南麗江府粉爲乾餱水調充服考唐書吐蕃出青稞麥西藏記拉撒穀屬產青稞亦釀酒淡而微酸名曰喒其裏塘臺地寒不產五穀喇嘛皆由中甸麗江攜青稞售賣則沿西內外產青稞者夏多唐本草注誤以大麥爲青稞宜爲陳藏器所訶山西志但載油麥咸陽志謂大麥露仁者爲青稞皆不如維西聞見錄之詳核也



東廧

東廧

東廧本草拾遺始著錄相如賦東廧雕胡魏書烏丸傳地宜東廧似穄廣志東廧粒如葵子苗似蓬色青黑十一月熟出幽涼并烏丸地 臣 伏讀

聖祖御製幾暇格物編沙蓬米凡沙地皆有之鄂爾多斯所產尤多枝葉叢生如蓬米似胡麻而小性暖益脾胃易於消化好吐者食之多有益作爲粥滑膩可食或爲米可充餅餌茶湯之需向來食之者少自朕試用之知其宜人今取之者衆矣仰見

神武遠敷翠華所居仰觀俯察纖芥不遺遂使窮塞小草上登

玉食如后菲飲豳風勤稼千載符節小臣備員山右得覩此穀時際豐盈民少攜摭考保德州志產登相子沙地多生一名沙米作羹甚美又天祿識餘云遼史西夏出登相今甘涼銀夏之野沙中生草子細如罌粟堪作飯俗名登粟皆東廧也然則今之沙蓬米即古東廧爰繪斯圖恭錄

聖製俾撫斯民者知沙漠寒朔亦有良產勿躭膏粱罔知艱難云爾



黎豆

黎豆或作狸豆本草拾遺始著録按爾雅欇虎櫐注今虎豆纏蔓林樹而生莢有毛刺江東呼欇欇陳藏器謂子作狸首文人炒食之陶隱居所謂黎豆卽此細核其形蓋卽固始所呼巴山虎豆也細蔓攀援花大如𥻆豆花四五莢同生一處長瘦如䖝豆莢豆細長如鼠矢而不尖滇南卽呼爲鼠豆蓋肖形也有白紅黑花各種花者褐色黑斑殆卽陳氏所云狸首文也俗以紅黑豆和米爲粥礦破爲餛沙餡白花者爲豆芽恐亦小豆別種本野生而後種植耳李時珍以櫐訛爲狸余謂古人謂黑爲黎

而色雜亦曰黎天將昕曰黎明則明暗甫分也面目曰黎黑則赤與黑兼滯也牛之雜文曰犂牛犂黎字古通用文雜而色必晰故物之劃然者亦曰犂然則豆之文駁而分明者名之曰黎亦宜書注黎民青黎皆訓黑秦改黎民爲黔首其義正同孔傳則訓衆黎明或作遲明漢書注黎訓比是皆異義爾雅正義引古今注虎豆一名虎沙似貍豆而大又云郭注山海經以櫐爲虎豆貍豆之屬貍豆一名黎豆虎豆則虎櫐也蓋一類以大小色紋異名



綠豆

綠豆

綠豆開寶本草始著錄高阜旱田種之遲早皆以六十日而收豆用甚廣又爲解毒去熱良藥

雩婁農曰菉豆不見於古字或作菉亦伴其色農桑通訣北方用最多爲粥爲飯爲餌爲炙爲粉爲麪濟世之良穀也南方間種之宋孫公談圃乃謂粵西無此物每承舍入京包中止帶斗餘多則王某江輒遇風浪不能渡到彼中凡患時疾者用等秤買一家煮豆香味四達患病者聞其氣輒愈其說近奇按湘山野錄眞宗聞占城稻耐旱西天菉豆子多而粒大各遣使以珍

貨求其種得菉豆二石然則菉豆至宋而始重如宋真宗之深念稼穡亦何異於豳風無逸耶菉豆去毒清熱解暑祛疫功誠鉅而養老調疾則莫如粉陳達叟贊曰碾彼綠珠撒成銀縷熱蠲金石清徹肺腑

蕎麥

蕎麥

蕎麥嘉祐本草始著錄字或作荍然荍爲荊葵非此麥也一名烏麥北地夏旱則種之霜遲則收南方春秋皆種性能消積俗呼淨腸草又能發百病云

雩婁農曰本草綱目附入苦蕎蓋野生也滇之西北山雪谷寒乃以爲稼五穀不生唯蕎生之茹檗而甘比餦餭焉中原嘆則蒔蕎秋霜零卽殺之矣苦蕎獨以味苦耐寒易凍塗爲穀地殆造物憫衣裘飲酪之氓俾粒食於不毛之土而不盡以弋獵之具戕生以養其生歟

威勝軍亞麻子

威勝軍亞麻子

宋圖經亞麻子出兖州威勝軍味甘微溫無毒苗葉俱青花白色八月上旬採其實用又名鵶麻治大風疾李時珍以爲即壁蝨胡麻臭惡田家種植絕稀



蠶豆

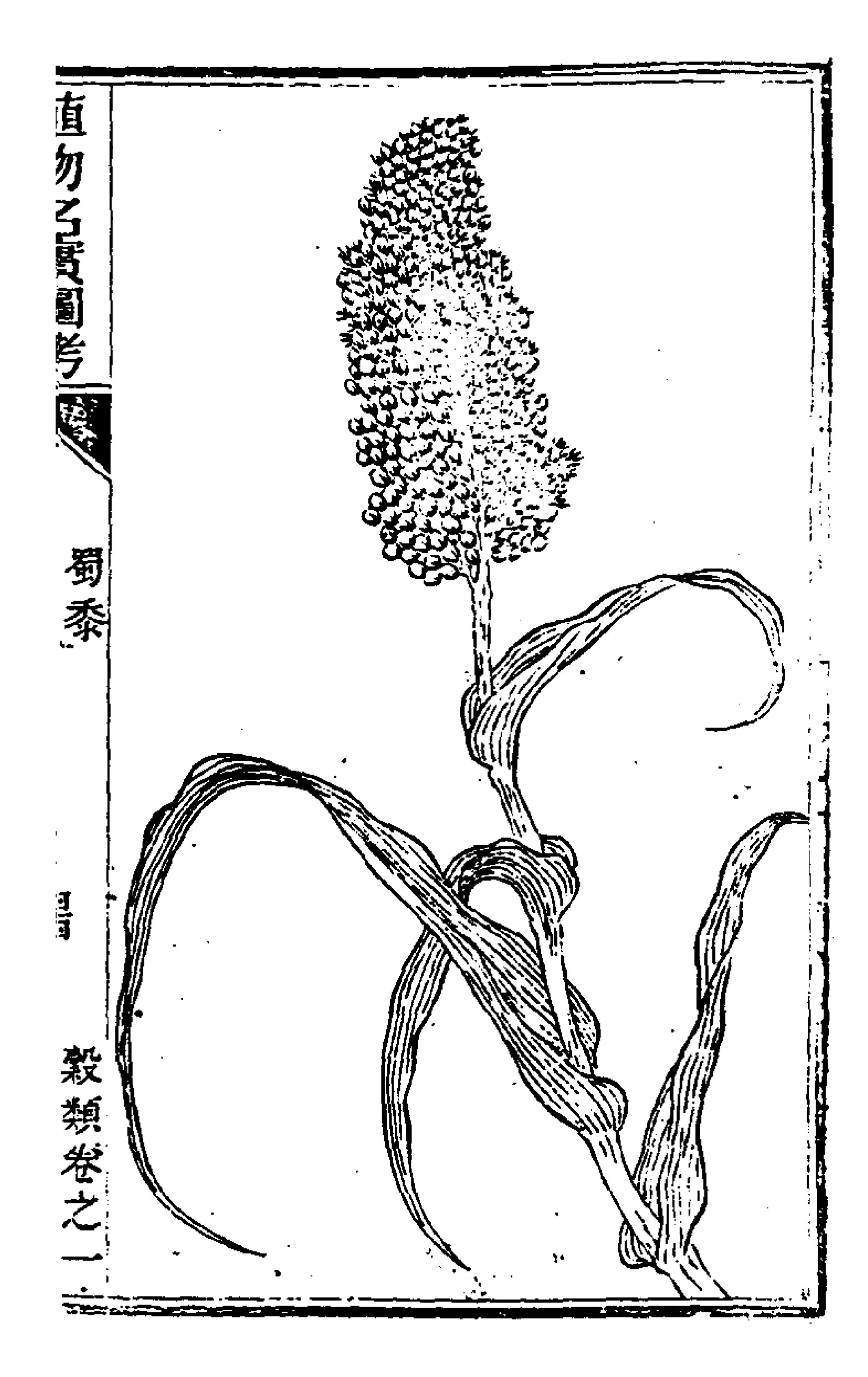
蠶豆食物本草始著錄農書謂蠶時熟故名滇南種於稻田冬暖卽熟貧者食以代穀李時珍謂蜀中收以備荒蓋西南山澤之農以其豆大而肥易以果腹冬隙廢田尤省功作故因利乘便種植極廣米穀視其豐歉以定價矣

雩婁農曰蠶豆本草失載楊誠齋亦謂蠶豆未有賦者戲作詩曰翠莢中排淺碧珠甘欺崖蜜輭欺酥可謂淩厲無前矣夫其植根冬雪落實春風點璧爲花刻翠作莢與麥爭場高豈藏雄同葚並熟候恰登蠶嫩者供烹老者雜飯乾之爲粉煬之爲果

農書云接新充飽和麥爲饁尚未盡其功用。

滇蠶豆

佛豆粒甚大而堅農夫不甚種唯圃中蒔以爲利以鹽漬煮食之小兒所嗜雲南通志謂即蠶豆豈宋時尚未徧播中原宋景文至蜀始見之耶明時以種自雲南來者絕大而佳滇爲佛國名曰佛豆其以此歟雖然滇無蠶以佛紀若江湖蠶鄉以爲蠶候則曰蠶宜



蜀黍

蜀黍

蜀黍食物本草始著錄北地通呼曰高粱釋經者或誤爲黍類農政全書備載其功用然大要以釀酒爲貴不畏潦過頂則枯水所浸處即生白根摘而醬之肥美無倫

雩婁農曰吾嘗雨後夜行有聲出於田間如裂帛驚聽久之輿人曰此蜀秫拔節聲也久旱而澍則禾驟長一夜幾逾尺昔人謂鹿養茸數日便角其生機速於草木若蜀秫之勃發顧何如者又見婦稚相率入禾中褫其葉以爲疎之使茂實耳詢之則織爲簟也緝爲蓑也箯爲笠也爇爲炊也一葉之用如此若其

稈則簿之堅於葦楮以柴而床焉籬之寄於竹樊於圃而壁焉煨爐則掘其根爲榾柮搓棉則斷其梢爲葶軸聯之爲筐則櫛比而方婦紅所賴以盛也析之爲筊則檽踈而晳稚子所戲以籠也印田足穀之家如崇如墉蓋有不可一日闕者顧其米澀不雜以麥與豆則棘口而造酒乃醇以勁利膈達腹喻之以刀敵雪銜風比之以襖利之所生凡釀者販者皆識而稅其什一其不脛而走達於江淮閩粵者益美烈而加馨嗜者每以得其涓滴爲快而常慮其贋且或羼以他酎故青旗之標出幾輔者曰京東出山西者曰汾潞出江北者曰沛出遼左而泛海者曰

牛莊皆都會也惟蜀秫之名不見於經博物志謂種蜀黍地多蛇北地固少虺蜴亦未稔其即此穀與否而利民用如此其溥殆古所謂木禾木稷者歟然稻蟹之鄉旣不插蒔而河朔以其易生而廣收亦目爲粗糲有以麥與蜀秫麪合爲薄夜相餉者表毳毳如積雪而背殷紅侔丹砂焉吾戲謂曰宗軍人粗食如此甘美其所矜精鑿者必崑圃之珠塵玉屑耶木稷見廣雅

山西通志高粱土人又稱茭子在太原屬者苗低穗緊在汾州屬者苗高穗鬆在平陽絳州諸屬者有早秫晚秫二種早秫有大老漢小老漢諸種晚秫有紅黑黃白蓬頭諸種蓬頭穗下垂紅黑白三種穗上生黃穗圓面分披粒無殼者米硬可爲粥粒有殼者米軟可爲酒醋拔高粱之類此爲詳盡

附蜀黍即稷辨

蜀黍非惟經傳無聞即本草亦不載惟博物志始著其名食物本草著其用而又謂南人呼爲蘆穄今亦不聞有呼蘆穄者九穀考剏謂即稷引据博奥一掃舊說廣雅疏證說文解字注皆主之段氏之言曰漢人皆冒粱爲稷而稷爲秫秫鄙人能通其語者士大夫不能舉其字可謂撥雲霧而覩青天矣尊崇獨至亦蜀黍之大幸也但北地呼蜀黍音重卽爲秫秫如蜀葵亦呼爲淑纈阮儀徵相國所謂淑氣是也九穀考以說文秫稷之粘者遂以蜀黍定爲秫而蜀黍之不黏者別無異名不得不謂不

黏者亦通評爲秫秫夫穀多有黏不黏二種稻黏爲糯不粘爲秈稷之黏者爲秫不應不黏者亦爲秫也九穀考又謂天下之人呼高粱爲秫秫呼其稭爲秫稭舊名在人口中世世相受夫以蜀黍音同秫秫定爲黏稷之秫彼以稷穄雙聲指穄爲稷亦西北之人至今相承語也蜀黍有黍名不得指爲黍高粱有粱名不得定爲粱獨可以其秫秫之稱而卽定爲稷之名秫者耶說文解字注謂以穄爲稷誤始蘇恭蘇氏之誤多矣如以青稞爲大麥則大小麥幾不能辨獨其以穄爲稷則尙有說考本草有稷無穄或卽以穄爲黍而齊民要術備列北方之穀獨謂稷

爲穀其云凡黍穄田黍黏者收薄穄味美者亦薄收穄欲早刈黍欲遲黍與穄或一類或二種皆在疑似之間而說文秫下卽曰穄糜也二字相厠梨爲黍穰穰爲黍梨已治者皆不連綴而凡黍之字皆從黍則曰糜穄也則謂穄爲稷謂穄爲黍以近日治說文之法求之二者皆可相通果孰從耶獨是蘇氏謂稷與黍爲秈秫故其苗同類是誠考之未審古以黍稷爲二穀若同類而分秈秫則稻之糯粳亦將別爲二種乎且以今之種黍子穄子者驗之則黍穗斂束穄穗觰沙黍粒長穄粒圓或扁黍用多而穄用少大凡北地之穀種粱者什七種黍者什二種穄者

什或不得一焉三者初生皆相似而穎粟苞秀則漸異農家分畦別隴蓋取用不同也李時珍承蘇氏及羅氏之說但謂黍爲稷之黏者爾後紀載轉相沿襲不復目驗而心究其爲諸通人所厭菲而吐棄誠無足怪而吾謂秫之爲稷穄之爲黍其說亦不自九穀考始經典釋文謂北方自有秫穀全與粟相似米黏用之釀酒其莖稈似禾而粗大按其形惟蜀黍之通呼秫秫者可以當之珍珠船書徐鉉說楚人謂之稷關中謂之糜其米爲黃米爲認黍爲稷是卽九經考以糜爲黃黍之譏矣乃獨以稷爲粟米考爾雅注今江東呼粟爲粢說經者斥爲六朝謬說遐

於彼而又窒於此矣而爾雅正義詳繹其說謂黃米與稷相似而垂穗穀疎則黃米與穄又別爲種與蘇氏諸人之說稍異而其釋稷粢也直云北方所謂稷米又不著其形狀豈以同時方捂擊穄之爲稷而以稷易穄耶抑穄稷實有兩種耶余遍詢直隸山西人皆謂穈穄爲一與說文同而以軟硬爲黍穄之分且云穄無黏者則是秫爲黏稷不惟無其名亦失其種段氏注說文多云爲淺人更改或佚脫此秫字下即非竄移又求其說而不得則不敢不托蓋闕之義夫諸儒上下千古研貫百家持論閎矣余少便鞅掌王務所見卷軸何能半袁豹但諸儒以俗呼

秫秫爲稷之黏秫而於俗呼穄之米爲稷米則斥之謂晉人以粟爲稷爲誤而並以漢人之說稷者爲皆不識稷且以管子黍秫之始一言滋惑疑爲後人所加則自三代迄今舉無可從惟俗語爲徵信而俗語之言稷者不足信獨言秫者爲足信是亦未能折服昔賢而使天下後世俱以高粱爲稷而無敢異議也余既植黍與穄而審別之縱不可以穄冒稷而斷不能信以蜀黍爲稷夫北地之呼粟黍穄者皆曰小米耳統言之幾無不可迴而細究之則古無今有古有今無者曷可勝數以余所見乃大倉糊米而已段氏有言草木之名實多同異雖大儒亦不[illegible]

無誤此論允矣故長編中諸說備載而不復置辯
按齊民要術穀者總名非止為粟也然今人專以稷為穀望俗名之耳即引孫郭諸人稷粟之說又云按今世粟名多以人姓字為名目云云臚列近百種俱有穀粟糧稷名而別白精粗其云今人俗名者恐即指江東呼粟為粢及稷粟之說而特疑其籠統觀其言種穀法至詳至悉夏種黍穄與植穀同時地必欲熟種粱秫法則欲薄地種與植稷同一曰植穀一曰植稷穀稷互見又非盡書穀而粱秫欲薄地或即釋文所云北方秫種似禾而高大者否則當以秫入穀不應別立條細釋賈氏之意蓋

以粱粟稷皆爲穀今人專以稷爲穀乃俗名非正也農政全書遂謂古所謂稷今通謂穀或稱粟粱與秫則稷之別種是眞以稷粱爲一矣獨其所謂穄爲黍之別種今人以音相近誤稱爲稷此九穀考以穄爲黍之所本又閩書稷明祀用之歐冶遺事穄米與黍相似而粒大按此說是蜀黍也直省志書載稷者多有都無形狀惟歙縣志物產穄有黑穄秈穄也赤穄糯穄也長如蘆葦號蘆穄皆古之稷此皆九穀考以蜀黍爲稷之說而程氏歙人也蓋其里先有是言而益推衍之以說文爲歸宿非首發難端耳農政全書載有齊民要術種蜀黍一條文義不類恐沿上一條種粱秫而誤書又曰遺其本書當是農書

中語耳

又按說文孫炎郭璞諸說葢皆傳聞異辭各存別名九穀考謂近人無呼粟爲秫者是誠然矣又謂他穀之黏者亦叚借通稱曰秫則黏粟黏稷皆可名秫孫郭之說巳不爲謬古今注謂秫爲糯稻今南方通評秈秔糯不聞有評秫稻者則不評秫粟亦猶秬秠穈芑今亦無是稱也余嘗謂江左諸儒足跡不至北地徒以偏傍音訓推求經傳名物往往不得確詁顏黃門所辨者皆是也程徵君久僑燕薊就北方之音聲以駁文士之講說所見正與余同而於北音尚有未盡然者段氏說文注檢字云齊

民要術分粘榆山榆刺榆爲三種依許說山榆卽刺榆賈氏言植物皆種植得諸目驗豈許有未諦云云則段氏亦曾以賈氏之言爲可據矣按齊民要術種粱秫法與植稷同則非謂秫卽稷細繹前說黍黏收薄穄美亦收薄種秫與稷同不云與穄同恐亦以穄爲黍穄無黏者故但言美美則軟似黍耳言其美則亦非一種蘇氏獨云黃米亦稱矣鄭司農注九穀稷秫並舉固不以秫爲稷後鄭不從恐亦未必卽以秫稷爲一物以粟易秫粱可兼秫秫不可兼粱未知後鄭意如何漢儒多家西北且嘗躬耕其於稷種蓋習見以爲人人皆知無煩訓詁故鄭氏三禮注詩箋獨不詳稷之形狀

而班固服虔諸儒亦何至不知其土宜如周子之不辨菽麥乎如蓫葍諸草漢儒多不詳其形狀遂啟後人辨證未必漢儒皆不知也叔重汝南人吾同郡也漢時種菽吾不能知今則以稻麥豆高粱穀子爲大田非惟不植穄亦無識黍者大抵農人逐利與時貴賤古所重而今棄者良多今西北植穄者亦少恐異時並其種而失之矣諸儒但謂高粱爲北種不知漳泉皆曰番黍而黔中苗寨菽植無隙地也又如玉蜀黍一種於古無徵今遍種矣留青日札謂爲御麥平涼縣志謂爲番麥一曰西天麥雲南志曰玉麥陝蜀黔湖皆曰包穀山氓恃以爲命大河南北皆曰玉露秫秫其種絕非蜀黍類

名以麥而非麥名以穀而非穀若據河南北方言以爲秫則亦得爲稷之別種耶

按漢儒以粟爲稷至晉不易陶隱居亦云粟粒細於粱或呼爲粢米蘇恭曰粟與粱有別今農人種小米者猶曰某穀曰某粟其穗粒俱不同一望而知不似黍穄之分尙須細別也齊民要術備列衆名曰朱穀黃聒穀加支穀李穀白鹺穀調母粱赤巴粱則穀粱粟洵一類矣而獨系以今人專以稷爲穀一語玩其詞意殆以穀是總名稷本一種而今人以爲穀則稷粟粱同有穀名遂皆並載惟旣云專以稷爲穀則所載名穀者乃是稷而

別名粱者必非稷矣蘇恭知粱粟有別而斥陶呼粢之非則粟不爲稷自蘇氏始亦非近時諸儒翔論但蘇非謂粟卽是粱李時珍乃謂粟粱也則粟之爲粱乃自李氏始蘇李之說固不必與漢儒注經相校但卽以別錄論之白粱青粱黃粱皆云味甘粟別一條云味鹹一類以大細爲別不應甘鹹異味陶但云粟春熟令白亦以當白粱則未嘗以爲眞粱又曰粱是粟類亦槪言之耳別錄分別性味有粟有粱有稷有秫陶以粟爲粢則無以釋稷故云不識而臆爲黍稷相似之語此大誤也其釋秫云北人以作酒亦不指爲何物齊民要術以種植爲主故凡俗之

呼穀者皆雜錄於右曰穀曰粱曰稷曰粟但隨俗呼名不復識別正如今人曰小米曰穀子其類乃不可究詰夫豈一種哉愚夫愚婦展轉相傳物以音變音以地殊凡古物在今不能指名者皆是也南人之言余不能譯今山西以高粱爲茭子以青稞爲莜麥以荏爲荵售於市書於牘無異辭不覩其物無由識之安得以其俗語攷古訓哉別錄郎漢以來名醫所錄旣分載稷粟何得謂漢儒皆以粟冒稷汜勝之書粱爲秫粟秫之通稱漢時已然說文黏稷蓋以稷爲穀長姑舉一類以統其餘匡謬正俗謂秫似黍米而粒小此殆是說文黏稷也大抵稷秫以黏不

黏爲別而粱粟卽以秫不秫爲別舉稷之名秫以爲凡黏穀之名此乃所謂穀長矣惟農家統以穀名粱與粟與稷三種久已混淆而秫粟音尤相近當時必有以秫粟爲一者諸儒相承卽以粟稷互訓或因俗稱或傳寫以聲而訛而欲別稷者仍當於俗呼穀粟之類別之特古訓遺其形狀難爲識別蘇氏以穄爲稷遂至謂稷無黏者孫郭以秫爲黏粟遂致以秫爲黏粟之定名而未考氾勝之書粱爲秫粟是則偶未細檢而措語稍偏李氏之說則正言直斷敢於信矣諸儒誤之職此之由余謂以穄爲稷誠非有本之言而以蜀黍之俗呼秫秫者定爲黏稷則詩

集注之黍似卽指蜀黍而鄉閭塾師輒以高粱爲粱一物而數名吾誰適從若以蜀黍種早指爲首種今北地春而種麥滇南蜀黍宿根自生此豈可以訂古訓哉

又按齊民要術種粱秫並欲薄地與植稷同一本稷作穀盆信賈氏之所謂穀者確是稷而粱秫稷三種判然可知矣粱爲秫粟秫不得爲黏粱而與植稷同時則秫或卽爲黏稷與說文同稷不黏而秫黏一種二名其性異其狀未必異也氾勝之書粱爲秫粟粱粟二名其性異其狀亦不應異也農家貴糯種秫粱爲常植圖經謂能盡地力故植薄地漢晉人以稷爲穀穀與粟

皆總名名以穀並名以異而與粱之不黏者同名而滋混矣爾雅翼謂圓而細者爲粱之粟吾疑圓而細者乃前儒所謂稷而得粟名者也粱以大粒長毛與諸穀異其不黏者亦不應穗粒圓細且今之粱自有黏不黏二種不黏者卽粟矣而又有粟一種此粟非卽稷乎諸儒皆斥前人以粟冒稷吾謂粱與稷同有粟名而本草注不復細別遂專以粟屬粱並以稷之名粟者亦爲粱吾非爲漢晉諸儒作調人特以今之通呼穀與魏晉人之呼穀一也魏晉之穀粱粟稷皆厠其中今日之穀種亦繁矣何得謂無稷也湖南有稷子苗似粱而穗散粒大乃甚似高粱蘆

蜀黍卽稷辨



粱一名木稷其以此歟

稔頭



稔頭

稔頭一名灰包蜀黍之不成實者忽作一包白瓤如茭瓜小兒輒取食之味甘而酥能噎人亦可作茹老則黑縷迸出成灰亦有作粒者輒卽黑枯地不熱功不至則生余偶以餉客戲語之曰山西謂蜀黍爲茭子俗亦謂菰爲茭鄭康成以菰列九穀此不可謂菰耶客曰吾食茭瓜而不知爲雕胡食蜀黍而不知有稔頭微君言吾固不辨爲二穀請作食經以充吾廚勿談太元以覆吾瓿